

白头翁两新变型

梁玉堂 臧得奎 任延刚

TWO NEW FORMS OF PULSATILLA CHINENSIS (BUNGE) REGEL FROM SHANDONG

Liang Yu-tang Zang De-kui Ren Yan-gang

〔摘 要〕 在山东省青石山植被调查中,发现了白头翁的两个新变型,由臧得奎定名为白花白头翁 *Pulsatilla chinensis* (Bunge) Regel. f. *alba* D. K. Zang 和多萼白头翁 *Pulsatilla chinensis* (Bunge) Regel. f. *plurisekala* D. K. Zang.

关键词 白头翁属; 白花白头翁; 多萼白头翁

Key words *Pulsatilla*; *P. chinensis* (Bunge) Regel f. *alba* D. K. Zang; *P. chinensis* (Bunge) Regel f. *plurisekala* D. K. Zang

白花白头翁 新变型

Pulsatilla chinensis (Bunge) Regel f. *alba* D. K. Zang, f. nov.

A typo differt sepalis et stylis albis, non purpureis.

Shandong (山东): Anqiu Xian, Wenquan, alt. 200m., Zang De-kui et Zhang Bing, No. 93033 (Holotype, in herb. Shandong Agricultural University, 93003(PE), 93035, 93009.

本变型与原变型区别在于萼片及花柱均为白色, 非蓝紫色。

山东: 安丘县, 温泉乡, 海拔200m, 臧得奎、张兵 94033 (模式: 存山东农业大学林学系标本室), 93003 (存中国科学院植物研究所标本室), 93035, 93009.

多萼白头翁 新变型

Pulsatilla chinensis (Bunge) Regel f. *plurisekala* D. K. Zang, f. nov.

梁玉堂、臧得奎: 山东, 泰安, 山东农业大学林学系 (Department of Forestry, Shandong Agricultural University, Taian, 271018 Shandong).

任延刚: 山东, 安丘, 安丘林业局 (Anqiu Forestry Bureau, Anqiu 262100, shandong).

1993年4月收到本文。

A typo differt floribus plenis, sepalis 9—12(—15), non 6, anguste lanceolatis vel lineari-lanceolatis, 4.0—5.0 cm longis et 0.5—1.2 cm latis.

Shandong (山东): Anqiu Xian, Wenquan, alt. 200m., Zang Dekui et Zang Bing, No. 93013 (**Holotype**, in Herb. Shandong Agricultural University), 93014, 93022 (PE), 93029, 93012.

本变型与原变型区别在于花为重瓣, 萼片9—12(—15)片。非为6片, 狭披针形或线状披针形, 长4.0—5.0cm, 宽0.5—1.2cm。

山东: 安丘县, 温泉乡, 海拔200m, 臧得奎、张兵 93012, 93013 (模式: 存山东农业大学林学系标本室), 93014, 93022 (存中国科学院植物研究所标本室), 93029.

白头翁的两个新变型均为优良的观赏花卉, 是培育白头翁新品种的重要种质资源, 在分布区散生, 资源较少, 应加强保护。
